Index of Claims

Application/Control No.

10/790,017 Examiner

Kevin M. Bernatz

Applicant(s)/Patent under Reexamination

YAJIMA ET AL.

Art Unit

1773

√	Rejected
_	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected	
-	Interference	

Α	Appeal
0	Objected

E     E	Cla	Claim Date					Cla	aim	n Date							Cla	aim	Date														
Em     1001     1002     1003     1003     1004     1003     1004     1005     1005     1006     1006     1006     1006     1006     1006     1006     1007 </td <td></td> <td></td> <td>Ţ</td> <td>,</td> <td>1</td> <td>Г</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>П</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\Box</math></td> <td>Т</td> <td>Т</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><u>e</u></td> <td></td> <td><math>\Box</math></td> <td>T</td> <td>Т</td> <td></td> <td>T</td> <td>T</td> <td>T</td> <td>٦</td>			Ţ	,	1	Г				П						$\Box$	Т	Т					<u>e</u>		$\Box$	T	Т		T	T	T	٦
1     ×     51     101     102     102     102     103     103     103     103     104     104     104     105     105     105     105     105     105     105     105     105     106     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     108     109     109     109     100     111     111     111     111     111     111     111     111     111	व	i	6	1			l					12	ığ.									nal	iñ						- 1			
1     ×     51     101     102     102     102     103     103     103     103     104     104     104     105     105     105     105     105     105     105     105     105     106     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     108     109     109     109     100     111     111     111     111     111     111     111     111     111	iĒ	Ę	١,				l					ιĒ	ği				-					這	, ji								- [	ļ
S2		، ن	<b>۲</b> ۱		_								U								Ш									丄	$\bot$	╝
S2		1	1	$\top$		Г													Τ				101									
S3		2	l	Τ	Τ	П							52						Τ												$\Box$	
5			П	Τ		Π							53				$\neg$			Π												
6		4	П	Т	Τ	Π	П		Г				54					Т	Τ	Т			104			П					$\perp$	
6		5	П	Т	Г	Т	Т		Г				55						Т	T			105			$\Box$				$\Box$	$\Box$	
S   F   S   S   S   S   S   S   S   S			П			T	T		Γ				56				丁		T							$\Box$		$\Box$	T		$\Box$	
S		7	П	1	1		П						57				T		Т		П		107			П		П		$\Box$	T	
100		8	بد	1	Т		П		Г				58				Т		Τ													
11     12     61     111     112     112     112     112     113     113     113     113     113     113     113     113     113     113     113     114     114     114     114     114     114     115     115     115     115     115     115     115     115     115     115     116     117     116     117     116     117     118     118     118     118     118     118     118     118     118     119     120     120     120     120     120     121     121     121     121     121     122     122     122     122     122     122     122     122     123     122     123     123     124     124     124     125     125     126     126     127     127     77     127     127     77     127     127     77     127     127     127     127     127     127     127     127		9	1	Т	П								59				Т															
12		10	Г	Т	Τ	П							60				П		Τ		$\Gamma$		110									
12			Г	Г		Γ	Γ						61						$\prod$							$\Box$			T		$\Box$	
13			Γ	Π	Γ	$\Gamma$	Γ	Γ									$\Box$													$\Box$	$\Box$	
14     15     64     114     115     116     115     116     116     116     116     116     116     116     116     116     117     118     66     117     117     118     119     69     1119     119     120     120     121     171     121     122     22     72     122     122     22     72     122     123     23     123     24     124     124     124     125     125     26     25     75     125     126     77     127     127     127     127     128     29     30     30     30     30     30     30     30     30     30     30     30     30     30     30     30     310     310     310     310     310     313     311     311     311     311     311     311     311     311     311     311     311     311     311     312     313     313     313			Γ	Г												$\Box$			Ι	$L^{-}$							J	$\Box$	$\Box$	$\prod$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	
15			Π	Τ	1	T	1	Т		П							$\neg$						114			$\Box$	_T			$\Box$	$\Box$	
16			T	T	Т	T	Τ	Т	Г				65				$\top$			1	П		115				Т			$\Box$	П	
17			1	1	Τ	Ī	$\top$			П				П			T						116				П	П	П	П	$\Box$	
18				T	Τ	Ī			Ī	П			67				T						117			П	П	$\neg$		Т	Т	
19			1	T	$\top$			Т								$\Box$		T		T	П		118			T	T	$\neg$	$\neg$		$\neg$	
To   To   To   To   To   To   To   To			1	T	$\top$			Τ	1								$\neg$				П						1	丁	一	T	T	
21     71     72     121     122     122     123     123     123     123     123     123     124     124     124     124     124     124     124     125     125     126     126     126     126     127     127     127     127     127     127     128     128     128     128     128     129     130     130     130     130     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     133			T	T	T	$\top$	1	1	İ	П							$\neg$	_	1	$\top$	П		120			$\neg$		寸	$\neg$	$\top$	T	
22     33     73     122     123     123     124     124     124     124     124     124     125     125     125     125     125     125     126     126     127     127     127     127     127     127     127     127     128     128     128     128     128     129     129     129     129     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     135     135     135     135     136     136     136     137     136     137     137     138     138     139     149     140     140     140     140     140     140     140     140     140     140     141			Г	T	T												$\neg$	$\neg$	T	$\top$	П					T	ヿ	$\neg$		$\neg$	$\neg$	
23     73     123     124     124     124     124     124     125     125     126     125     126     126     126     126     126     127     127     127     127     127     127     128     128     128     128     129     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     132     132     132     132     132     133     133     133     134     135     135     135     135     135     135     135     136     136     136     137     137     137     138     138     138     138     138			Т	T	T	T		Т									T		T		П						$\neg$	$\neg$	T	T	T	
24     74     124     125     125     125     125     125     125     126     126     126     126     126     126     126     126     126     126     127     127     127     127     127     128     129     129     129     129     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     132     132     132     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     136     136     136     136     136     137     137     137     137     137     137     137     138     138     138     138     138     138     138     138     138			1	1	1	T				П			73			T	$\neg$		1	$\top$	$\Box$		123							T		
25     75     125     126     126     126     126     126     127     126     127     127     127     127     128     128     128     128     128     129     129     129     130     130     130     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     135     135     136     135     136     137     135     135     136     137     137     136     137     137     137     137     138     138     138     138     138     138     138     138     139     140     140     140     140     141     142     142     142     142     142     142     142     142     142     143     143     144     144     145     146			1	1		1							74				_		1		П				П	$\neg$	$\neg$	$\neg$				
26     76     126     127     127     128     127     127     128     128     128     128     129     129     129     129     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     135     135     135     135     135     136     136     136     136     137     137     138     138     138     138     138     138     138     138     139     140     140     140     140     140     140     141     141     141     141     142     142     142     142     142     142     143     143     144			1	1	T	1	$\top$			П							1		Т	Τ	П		125			$\neg$	$\neg$			П	$\Box$	$\neg$
27     38     127     128     128     128     128     128     129     129     129     129     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     135     135     135     135     135     135     135     136     136     136     136     137     137     137     137     137     137     137     138     138     138     138     138     139     140     141     141     141     141     141     141     141     141     141     142     142     142     142     142     142     143     143     144     144     144     144     144     144     144     145     145     146     146			T	$\dagger$	1	T	$\top$	$\top$		П							✝										丁	$\neg$		$\top$	丁	$\neg$
28   78   128   129     30   80   130   130     31   81   131   131     32   82   132   133     33   83   133   134     35   86   135   136     37   87   137   137     38   88   138   139     40   90   140   141     41   91   141   141     42   92   142   142     43   93   143   144     44   94   96   146   146     47   97   147   147     48   98   148   149			T	1	T	Τ		$\vdash$		П						$\neg$	$\neg$		T		П					$\neg$	T	$\neg$		$\neg$	$\neg$	
29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   146     46   96   146     47   97   148     48   98   148     49   99   149			T	t	1	Τ		1		П				П		一					П					$\neg$		$\neg$		T	ヿ	
30				$\top$	$\top$		$\top$			$\Box$							T				$\Box$		129			$\neg$	$\neg$	T	$\Box$	Т	Т	
31   81   131   132     32   82   132   133     33   83   133   133     34   84   134   134     35   85   135   135     36   86   136   137     37   87   137   137     38   88   138   138     39   89   139   139     40   90   140   141     41   91   141   141     42   92   142   142     43   93   143   144     44   94   144   144     45   95   145   146     46   96   146   146     47   97   147   147     48   98   148   148     49   99   149   149			1	1	1	1	⇈	1	1	$\vdash$					П		寸		1							$\neg$				丁	丁	_
32   82   132   133     33   83   133   134     35   85   85   135   136     36   86   136   137   137     38   87   137   138   138     39   88   138   139   140     40   90   140   141   141   141     42   92   142   142   142   142     43   93   143   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   145   146   147   147   148   148   148   148   149   1			T	1	1	T	T	T		$\Box$								1		T	П				П	$\top$	T		丁	$\neg$	T	
33   34   35   36   35   36   36   37   38   37   38   39 <td< td=""><td>-</td><td></td><td>T</td><td>T</td><td>1-</td><td>1</td><td>T</td><td>1</td><td>T</td><td>П</td><td></td><td></td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td></td><td><math>\Box</math></td><td>寸</td><td></td><td><math>\top</math></td><td>T-</td><td><math>\Box</math></td><td></td><td></td><td></td><td>П</td><td><math>\neg</math></td><td>ヿ</td><td></td><td>一</td><td><math>\neg</math></td><td>T</td><td></td></td<>	-		T	T	1-	1	T	1	T	П				$\vdash$		$\Box$	寸		$\top$	T-	$\Box$				П	$\neg$	ヿ		一	$\neg$	T	
34   84   134   135     35   86   135   136     37   87   137   137     38   88   138   138     39   89   139   139     40   90   140   141     41   91   141   141     42   92   142   142     43   93   143   143     44   94   144   144     45   95   145   145     46   96   146   147     48   98   148   148     49   99   149   149			T	T	1	1	1	$\top$		П				1			$\neg$	_	T	T	$\Box$					_		$\neg$	$\neg$	$\top$	$\top$	_
35   85   135   136     37   87   137   137     38   88   138   138     39   89   139   139     40   90   140   141     41   91   141   141     42   92   142   142     43   93   143   143     44   94   144   144     45   95   145   146     47   97   147   147     48   98   148   148     49   99   149   149			T	1-	$\dagger$	1	T	$\top$	1	П				T		-	一	$\top$	7	T	$\Box$		134		$\Box$	$\dashv$	7		$\neg$	ヿ	$\top$	
36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149			Τ	1	1	1	1	†	1	П			85	T			$\neg$	$\top$	T	Т	П		135			$\dashv$			1	$\top$	$\top$	П
37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149				T	T		$\top$			П				Τ		$\sqcap$	十	$\top$	T	1					П	$\dashv$		$\neg \uparrow$		$\top$	$\top$	П
38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149			1	⇈	T	T	T	$\top$	1	П	$\overline{}$					$\sqcap$	十	$\top$	T	1			137		$\Box$	$\neg$	$\dashv$	$\Box$	$\neg$	$\top$	$\top$	_
39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149			1	T	$\top$	1	T	$\top$	T	П	Г			$\vdash$		$\sqcap$	$\dashv$	$\top$	1	1	П				П					$\Box$		_
40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149			Г	T	T	1	1	Τ	Τ	П			89			$\sqcap$	$\neg$		$\top$	T	П		139			$\Box$	$\exists$			$\Box$	T	
41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   143     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149		40	Π	T	T	Τ	Τ	T	Τ	П			90			$\Box$					$\Box$		140				J			T	$\Box$	
42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149		41	T	T	T	T	T	1		П			91	Т		$\sqcap$	$\neg$	$\neg \vdash$	$\top$	T	П		141		П	$\neg$	$\dashv$	T	Ţ	$\Box$	$\Box$	
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99				T	T	1	$\top$			П				Т		$\sqcap$	$\dashv$	$\top$	T		$\sqcap$					$\neg$		$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\top$	П
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			T	T	1	1	1	T	1	П				T -		$\sqcap$	寸	$\neg$	1	1			143		$\Box$	$\dashv$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	丁	$\top$	
45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			1	十	1		$\top$	T		$\sqcap$						$\Box$	7	$\top$	$\top$	T			144			$\neg$			_†	_		
46 96   47 97   48 98   49 99		45	T	T	1	$t^-$	1	1	1	П	_			$\vdash$		$\sqcap^{\dagger}$	$\dashv$	$\dashv$	$\top$	1	П		145	П		$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	ヿ	十	_
47 97   48 98   49 99			t	十	T	1	t	T	T	Н	_		96	$\vdash$	П	$\vdash$	$\dashv$	$\top$	1	$\top$	H		146		$\sqcap$	$\neg$	7	$\dashv$	寸	$\top$	$\top$	_
48 98   49 99			T	T	T	T	T	T	T	Н				$\dagger$	$\Box$	$\Box$	$\dashv$	$\dashv$	†	1-	П		147		一十	$\neg$	寸	$\dashv$	寸	$\top$	$\top$	_
49 99 149 149			T	T	T	T	$\top$	T	T	$\vdash$	_			T	П	$\sqcap$	$\dashv$	$\top$	$\top$	$\dagger$	$\sqcap$		148		$\vdash$	$\dashv$	╛	$\neg$	寸	十	1	$\neg$
		49	T	T	T	1	T	1	T	П				T	П	$\sqcap$	$\dashv$	$\top$	1	$\top$	П		149		$\Box$	$\dashv$	$\exists$	$\neg$	寸	十	$\top$	
, 150		50	1	T	T	T	T	+	1	П			100		П	$\Box$	$\dashv$	$\top$	†	$\top$	П		150		$\sqcap$	7	$\neg$	$\neg$	7	ヿ	$\top$	$\neg$